

摩西尔 App 端 ledmagic V2.0 版操作手册

(适用摩西尔 MB1/2/4/6 联网播放盒)

(适用于联网播放盒播放器 MediaPlayer v3.0 以上版本)

深圳市摩西尔电子有限公司

存档日期: 2021 年 10 月 30 日

编 辑:

目录

一、 终端管理.....	4
(一) 通讯连接.....	4
1. 局域网连接.....	4
2. 热点连接.....	4
(二) 登录.....	4
(三) 退出设备.....	5
(四) 修改登陆密码.....	5
二、 设备控制管理.....	7
(一) 快速设置.....	7
1. 音量调节.....	8
2. 亮度调节.....	8
3. 屏幕状态.....	8
4. 看门狗.....	9
5. 电源控制.....	9
6. 定时电源控制.....	9
(二) LED 设置.....	10
(三) 检测.....	10
1. 播放截屏.....	10
2. 时间参数.....	11
(四) 网络设置.....	11
1. 有线网络设置.....	11
2. 无线网络设置.....	12
(五) 远程管理.....	12
1. 服务器地址.....	12
2. 认证用户名.....	13
3. 密码.....	13
(六) 账号管理.....	13
(七) 核心版本.....	14
(八) 其他设置.....	14
1. 清除盒子媒体文件.....	14
2. 立即重启.....	15
3. 同步手机时间并重启.....	15
4. 分辨率设置.....	15
三、 节目管理.....	15
(一) 新建节目.....	15
(二) 自定义窗口操作.....	16
1. 添加窗口.....	16
2. 窗口属性.....	18
3. 删除自定义模块.....	18
(三) 删除节目.....	18
1. 单个节目删除.....	19
2. 多个节目删除.....	19
(四) 制作节目.....	19

1. 上传素材.....	19
2. 删除素材.....	20
3. 素材默认时长.....	21
4. 编辑节目.....	22
四、发布节目.....	32
(一) 节目管理发布节目.....	32
(二) 窗口页面发布节目.....	33
五、系统设置.....	34
(一) 语言切换.....	34
(二) 软件版本.....	34
(三) 清除手机媒体文件.....	35

一、终端管理

（一）通讯连接

App 与 MB 系列联网播放盒的通讯连接方式有两种：局域网连接、热点连接。

1. 局域网连接

将电脑与 MB 系列播放盒连接在同一局域网内（例如，手机与设备连接在同一个 WiFi 上），软件会自动识别与电脑在同一局域网内的所有设备，点击设备“连接”即可。

2. 热点连接

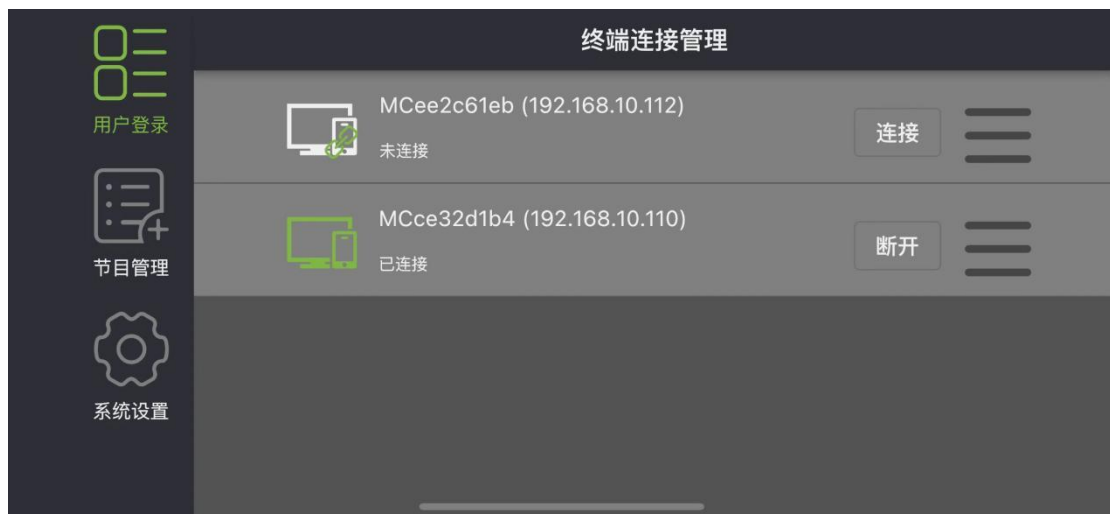
（1）手机连接设备的热点，再在手机上打开软件，软件会自动识别到设备，再点击设备“登录”即可。

（2）手机 WLAN 连接无线路由器，设备手动去设置 WLAN 也连接无线路由器，再在手机上打开软件，软件会自动识别到设备，再点击设备“连接”即可。（不推荐这种连接方式！）

【提示：MB1/2 设备不推荐第（2）种连接方式，因为 MB1/2 设备每次重启，它是自动打开热点、关闭 WLAN 的。若要采用这种连接方式，必须手动去打开设备的 WLAN 并设置，有可能还要外接电脑显示器才方便修改 WLAN，是较麻烦的操作。】

（二）登录

（1）手机与设备间通讯连接好，点击【连接】，软件上会出现所有在线设备，未连接的设备以灰色设备图标显示，如下图：



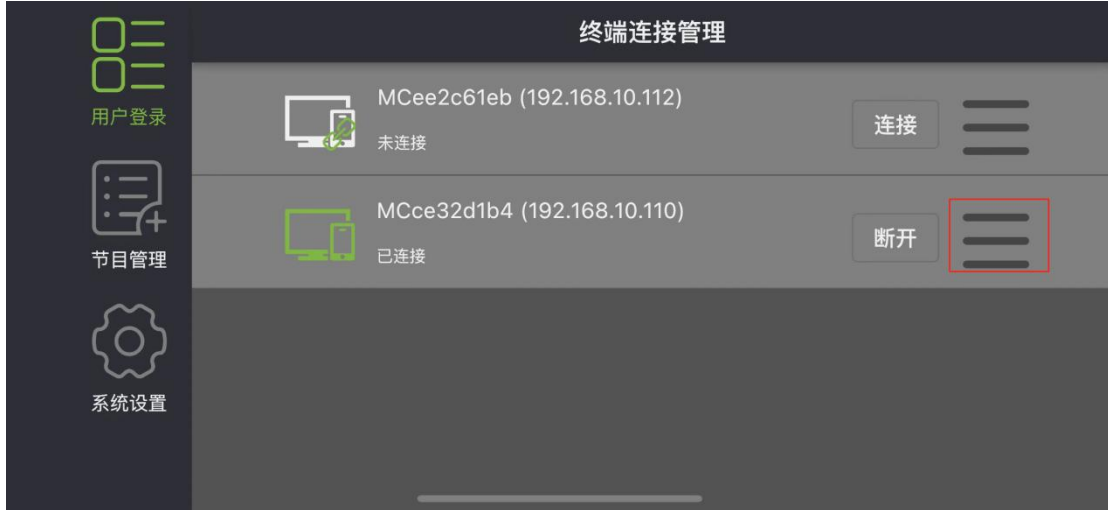
括号外显示的当前设备名称；

括号里显示的当前设备被分配的 IP 地址；

设备连接显示已连接状态；

目前，软件默认填写好用户名和密码（都是 admin），用户只需点击“登录”即可。登录后设备图标变成绿色。

【注意：若要对设备进行相关操作，如断开、清除密码、删除，要先点击设备右侧“三”。】，如下图：



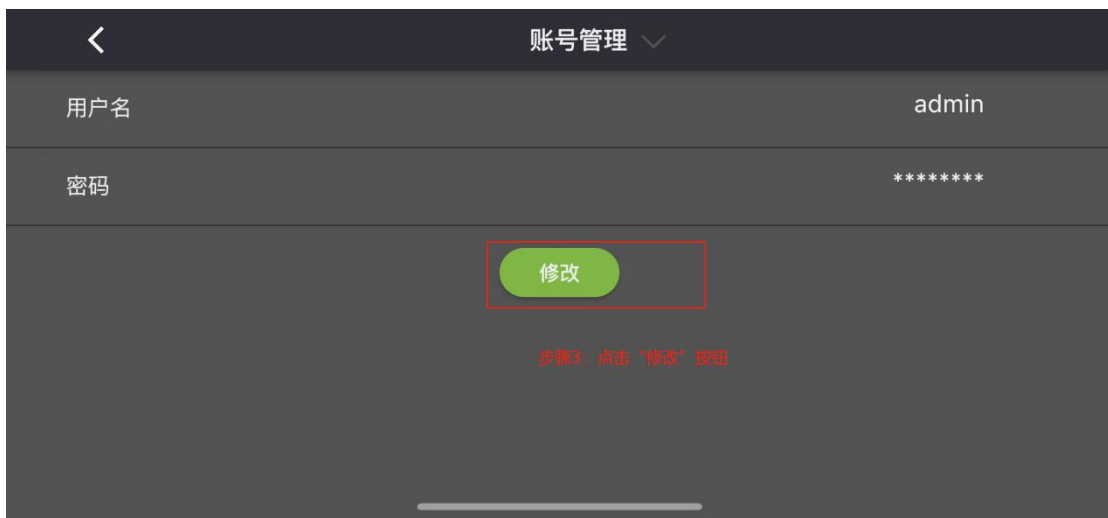
（三）退出设备

退出设备，点击设备下的“断开”按钮确认退出。如下图：



（四）修改登陆密码

连接设备，点击设备进入设备控制管理页面，选择账号管理图标，进入账号管理页面，点击“修改”按钮，输入原密码，在输入新密码；点击【确认】完成密码修改。如下图步骤：





账号管理

用户名 admin

原密码 步骤4: 输入原密码

新密码 步骤5: 输入新密码

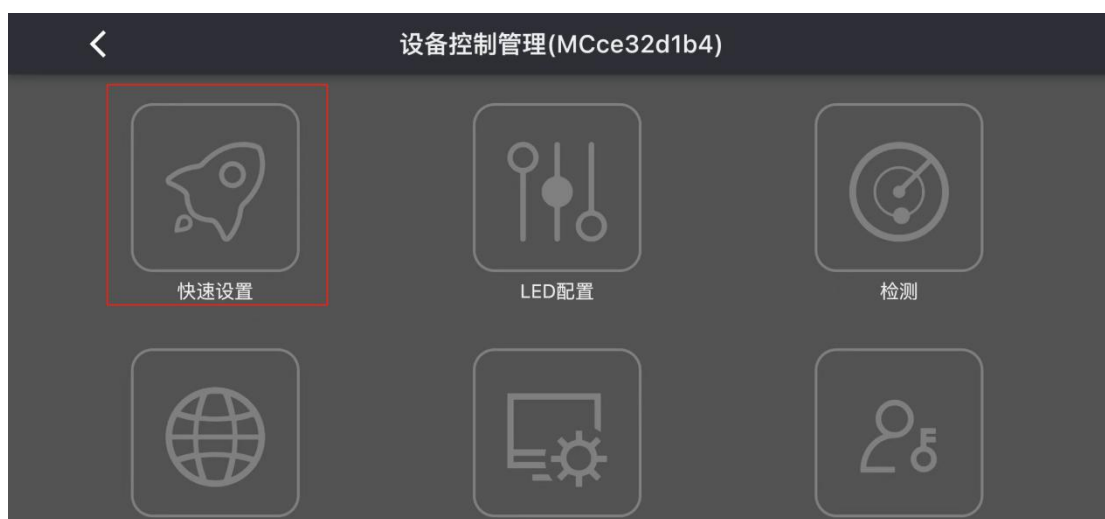
确定 取消

步骤5

二、设备控制管理

(一) 快速设置

快速设置是通过软件发送指令到设备，设备接收指令后做出相应调整。





1. 音量调节

对设备所播放节目的音量进行调节，先拉动“音量”滚动条或加、减数值，再点击“保存”即可。

2. 亮度调节

(1) **手动**：手动模式下，可左右拉动“亮度”滚动条或加减数值，再点击“保存”，即可修改 LED 屏播放节目的亮度。

(2) **自动**：自动模式下，设备将通过光感应探头获取到的环境亮度，自动对 LED 屏幕亮度做相应的调节。

3. 屏幕状态

对 LED 屏幕的画面显示状态进行实时开关，有开启、关闭 2 种开关状态，选择“开启”

或“关闭”状态，点击【保存】，LED 屏幕即开启/关闭播放节目画面。

4. 看门狗

看门狗是 MB 系列播放盒的播放器崩溃后自动重启播放器的功能，看门狗默认是打开状态，打开后点击“保存”，当 MB 播放盒的播放器出现异常崩溃 40 秒后，看门狗会自动重启播放盒的播放器。

5. 电源控制

在“快速设置”位置，将屏幕开关的“电源控制”开关切换后，点击“保存”立即生效。

【注意：①.此功能是操作软件发送指令到播放盒去控制多功能卡的，播放盒需要接多功能卡才能实现此功能；②.当播放盒正在播放节目，执行“关屏”指令后，LED 屏幕断电，电源指示灯熄灭；再次执行“开屏”指令后 LED 屏幕显示节目画面，电源指示灯亮起，显示的是节目从头开始播放，而不是黑屏之后续播节目。③.目前，此指令只对发布系统输出的节目画面控制有效，对同步信号画面执行无效。】

6. 定时电源控制

定时电源控制是设置 LED 屏在规定时间内自动关屏/开屏，定时重启默认为开屏状态，点击“添加触发时间”，可以设定需要定时触发的时间，选择好开关屏时间确定后，点“保存”，MB 播放盒会每天在设定的时间自动触发关闭/开启 LED 屏幕。



【注意：①.此功能是操作软件发送指令到播放盒去控制多功能卡的，播放盒需要接多功能卡才能实现此功能；②.当播放盒正在播放节目，执行“关屏”指令后，LED 屏幕断电，电源指示灯熄灭；再次执行“开屏”指令后 LED 屏幕显示节目画面，电源指示灯亮起，显示的是节目从头开始播放，而不是黑屏之后续播节目。③.目前，此指令只对发布系统输出的节目画面控制有效，对同步信号画面执行无效。】

（二）LED 设置

本软件发送连屏指令将 LED 显示屏连接起来的设置。先填写好各项数值、选好网口、连线方式，点击“保存”即可。下面分项说明：

X 坐标、Y 坐标，即网口截取图像的起始位置坐标；

卡行数、卡列数，即设备当前网口所接 LED 屏幕的接收卡数量排布；

网口序号，即设备当前网口序号；

快速连线，即设备当前网口所接 LED 屏幕的接收卡走线方式。

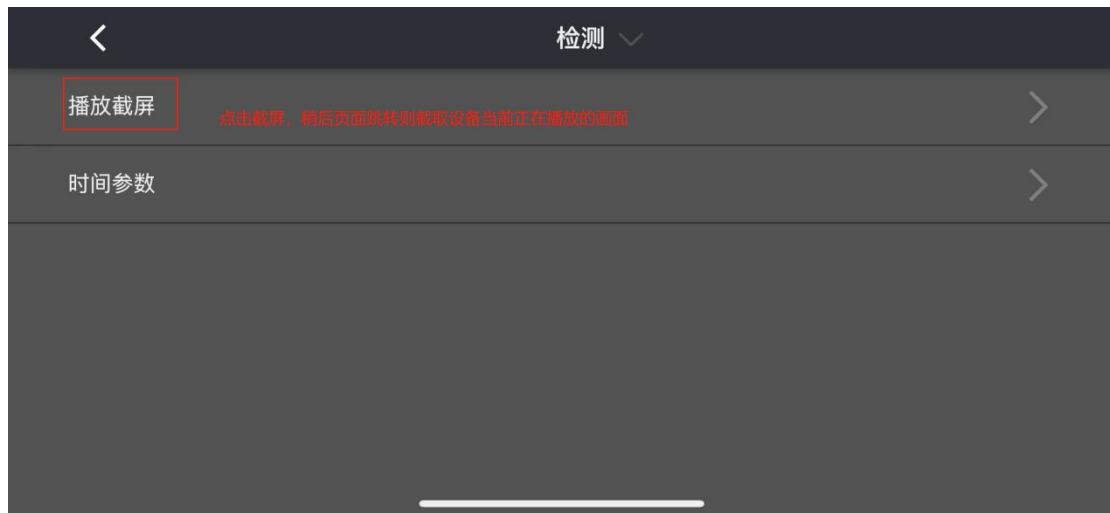
操作步骤：

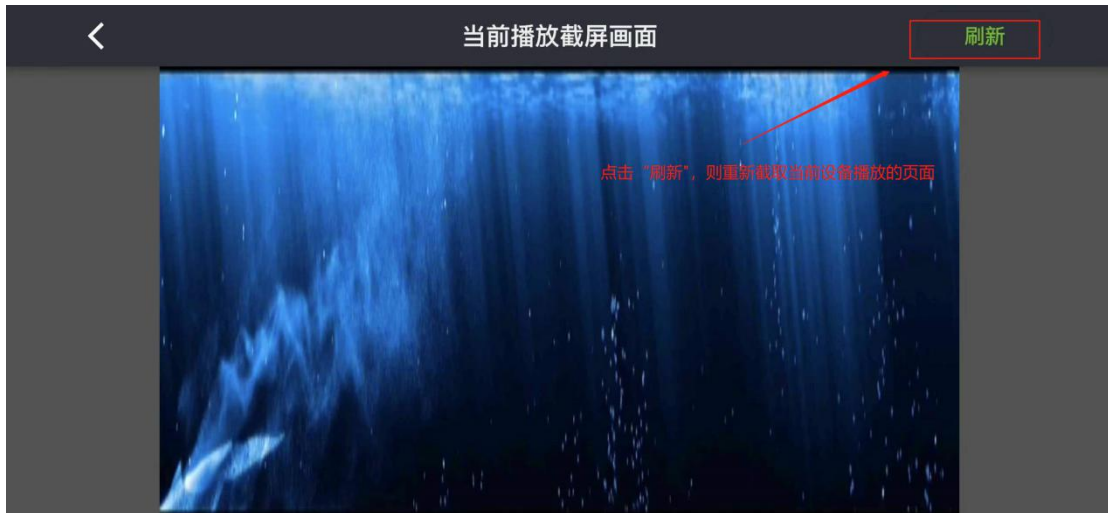
- （1）填好图像截取起始坐标值；
- （2）填好网口所带载的卡行数、卡列数。
- （3）选好网口序号；
- （4）选好连线顺序；
- （5）点击“保存”发送 LED 连屏配置参数并固化，LED 屏幕会相应变化。

（三）检测

1. 播放截屏

对显示屏正在播放的节目画面进行实时监控，点击“播放截屏”，截取设备当前正在播放的画面。点击“刷新”按钮，即重新截取当前播放画面。





2. 时间参数

2.1 时区模式

(1) 手动

在手动模式下，修改时区，再点击“保存”即可对设备系统运行的时区进行设置。

(2) 自动

在手动模式下，修改时区，再点击“保存”即可对设备系统运行的时区进行设置。

2.2 时间模式

(1) 手动

手动模式下，选择手机时间，出现时间弹框，选择年月日，点击“确定”后，再点击“保存”即可对设备系统运行时间进行设置；

(2) 自动

自动模式下，软件是自动将设备系统运行的时间、日期同步为 GMT+8（北京时间）。

(四) 网络设置

网络设置是设备连接网络后，对设备进行网络配置。

1. 有线网络设置

MB 播放盒和软件连接同一局域网下，点击无线网络设置，默认打开动态 DHCP 按钮，设备自动分配 IP。

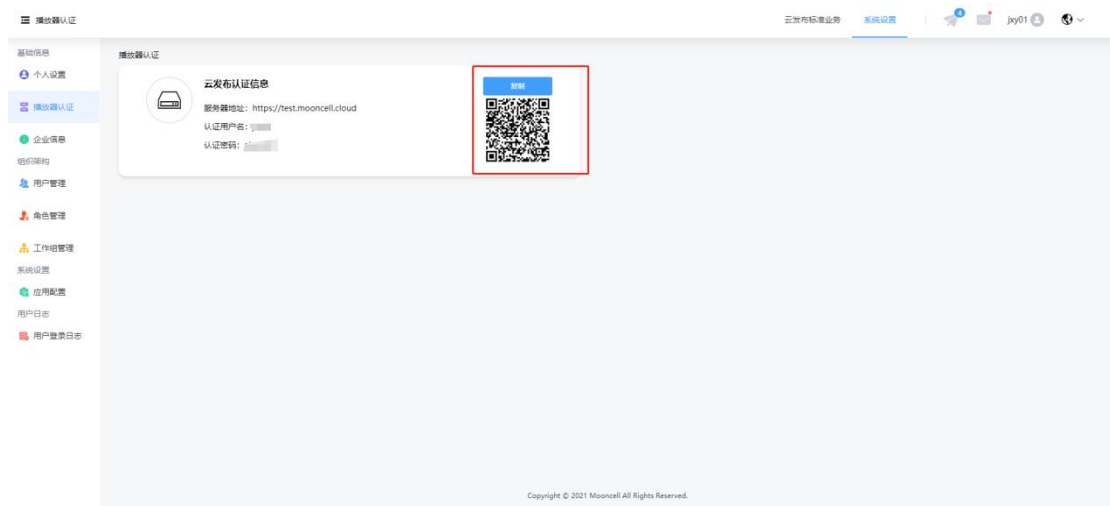
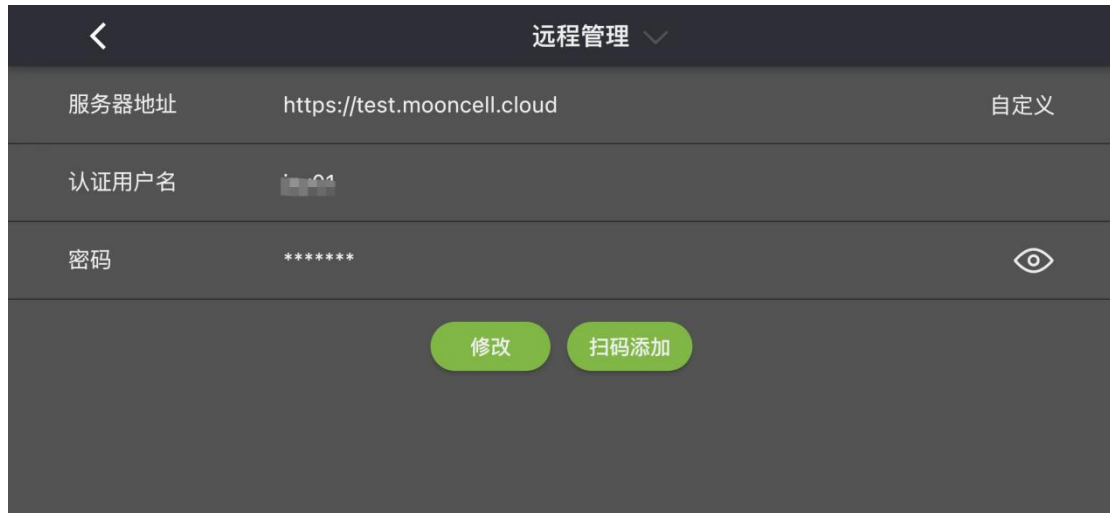
2.无线网络设置

修改 MB 播放盒的热点密码，点击“确定”后修改完成。（设备重启后即生效。）

（五）远程管理

设备绑定云平台，分为手动输入信息和扫码添加绑定云平台，操作如下图：

【注意：一个设备只能认证在云平台的一个账号下。】



1. 服务器地址

登录云平台，在播放器认证下，选中服务器地址输入在软件上。

2. 认证用户名

登录云平台，在播放器认证下，选中认证用户名输入在软件上。

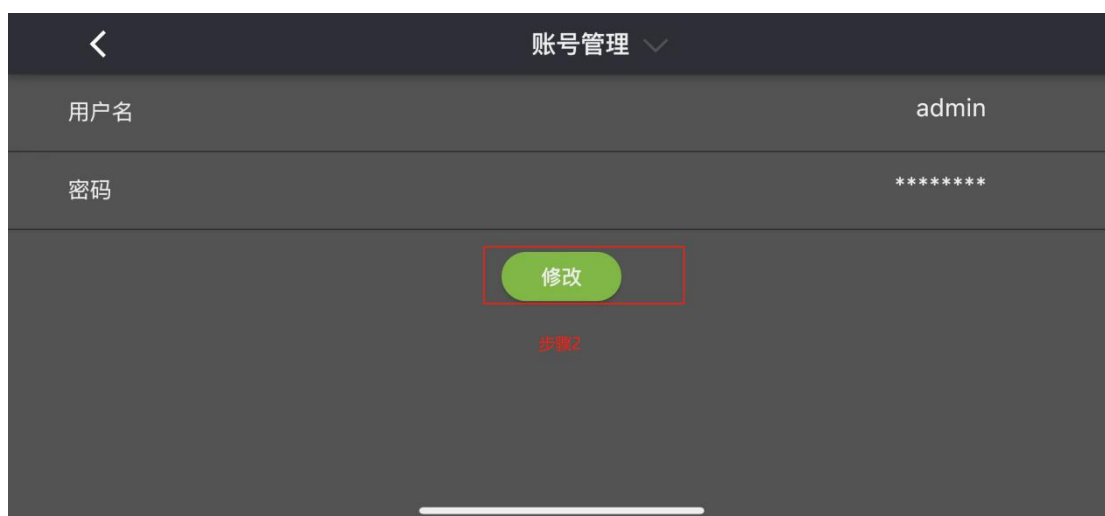
3. 密码

登录云平台，在播放器认证下，选中认证密码输入在软件上。

（六）账号管理

修改连接 MB 播放盒的登录密码。

进入账号管理页面，点击“修改”按钮，输入原密码和新密码点击“确定”后，完成密码修改。





(七) 核心版本

查看设备 app 播放器版本和设备固件版本



(八) 其他设置

1. 清除盒子媒体文件

清除盒子媒体文件显示设备的总存储空间大小和剩余存储空间大小，点击“确定”确认后即删除磁盘中的文件。

2. 立即重启

在“其他设置”下，点击“立即重启”确认操作后，约等 3 秒设备重启系统。

3. 同步手机时间并重启

在“其他设置”下，点击“同步手机时间并重启”确认操作后，约等 3 秒设备重启系统。

4. 分辨率设置

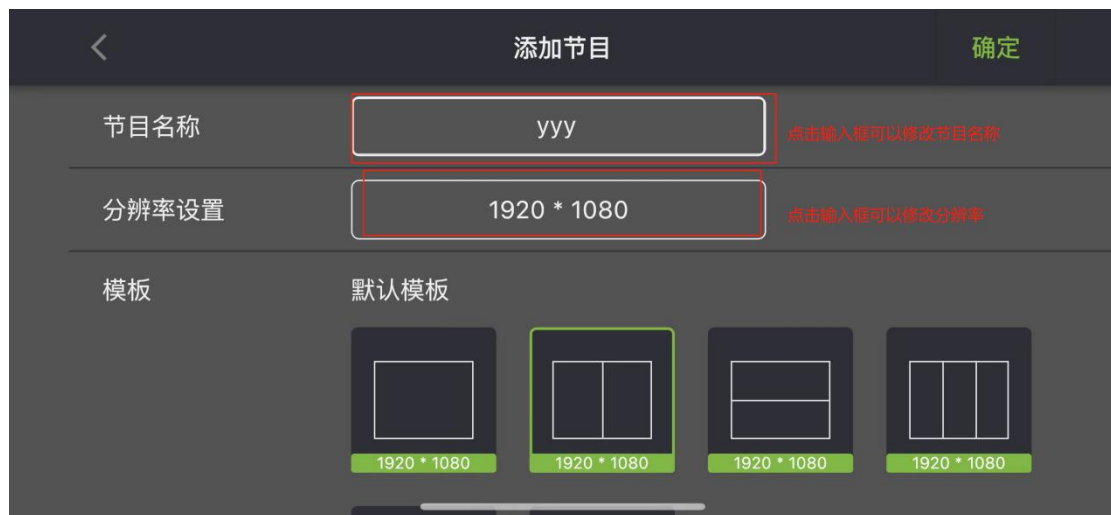
屏幕分辨率可以选择横屏 1920*1080 显示或者竖屏 1080*1920 显示，屏幕分辨率默认为 1920*1080，选择屏幕分辨率后，点“确定”，MB 盒子重启后即生效。

三、节目管理

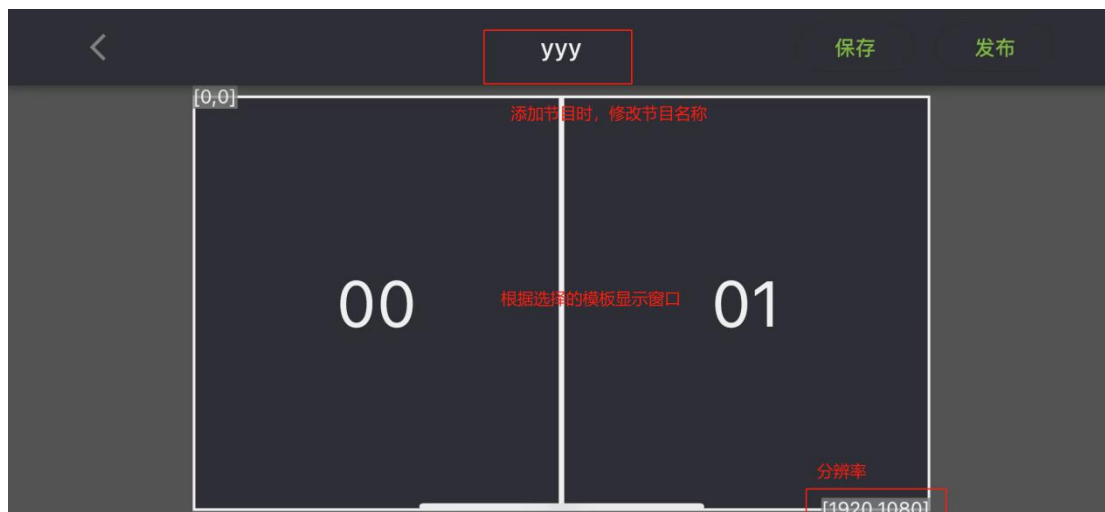
（一）新建节目

选择节目管理，点击“+”图标创建新的节目，跳转新增一个添加节目页面。

默认节目名称是“节目 XXXX_XX_XX（日期、时间）”字样，用户可以对节目名进行修改，点击节目名称输入节目名即可。



添加节目确定后，页面跳转窗口显示，显示节目名称、分辨率、窗口。如下图：



已添加好素材的节目，可看到节目略缩图效果、节目名。如下图：



（二）自定义窗口操作

1. 添加窗口

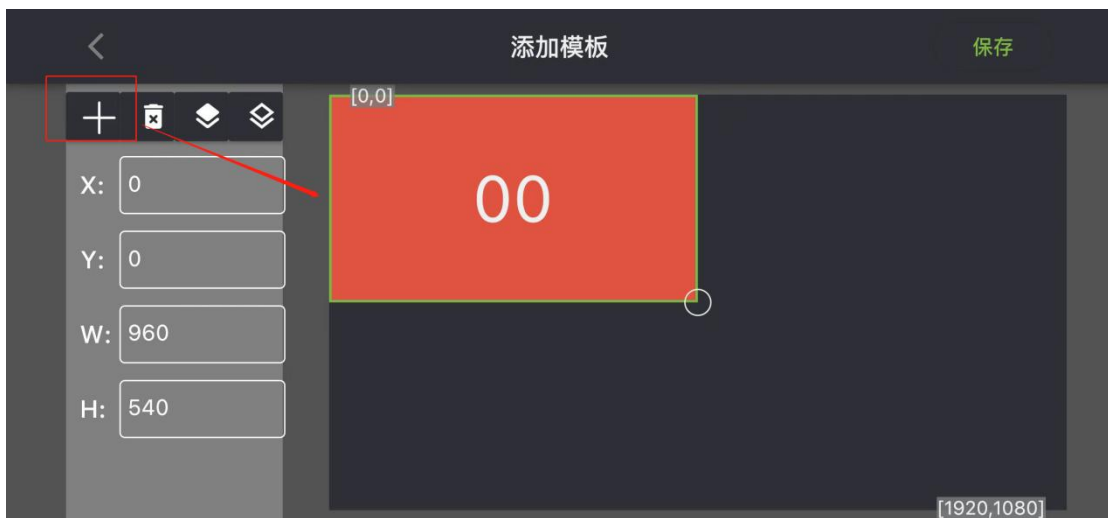
①. 在添加节目界面，点击自定义模板下“+”，弹框显示自定义模板宽高设置。如下图：



②. 设置宽高后点击“确定”，页面跳转至添加模板页面。如下图：



③. 点击“+”，添加一个窗口。如下图：



2.窗口属性

- ①. 点击删除图标，选择要删除的窗口，则窗口删除成功。
- ②. 点击向上一层图标，例如创建 5 个窗口，窗口处于 2 窗口，点击“向上一层”图标，由当前窗口跳转至上一层窗口显示。
- ③. 点击向下一层图标，例如创建 5 个窗口，窗口处于 2 窗口，点击“向下一层”图标，由当前窗口跳转至下一层窗口显示。
- ④. 窗口左侧修改可以窗口属性（填好 X、Y、W、H 值）
- ⑤. 长按新增窗口，窗口顶部会显示“修改”、“删除”、“向上一层”、“向下一层”操作。如下图：



- ⑥. 点击“保存”，新增自定义窗口成功，新增的模板显示在自动模板下的“+”图标右侧。

3.删除自定义模块

(1) 删除单个自定义模块

长按要删除的自定义模块，先勾选中右上角圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；

(2) 删除多个自定义模块

先长按自定义窗口，在勾选中多个自定义窗口右上角圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；

(三) 删除节目

有 2 种删除节目的操作方法

1. 单个节目删除

长按要删除的节目，先勾选中右上角节目框圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；

2. 多个节目删除

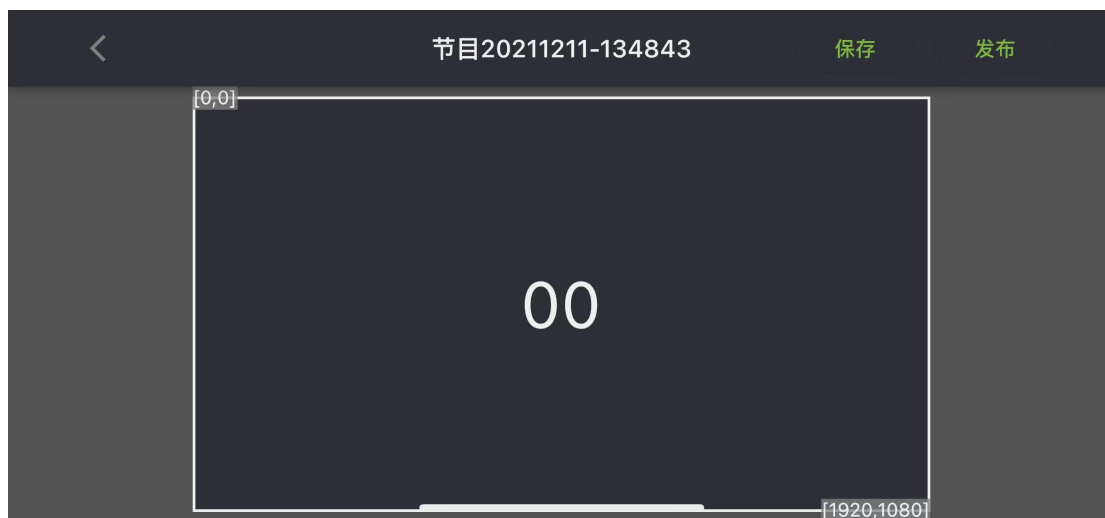
先长按节目，在勾选中多个节目右上角节目框圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；

（四）制作节目

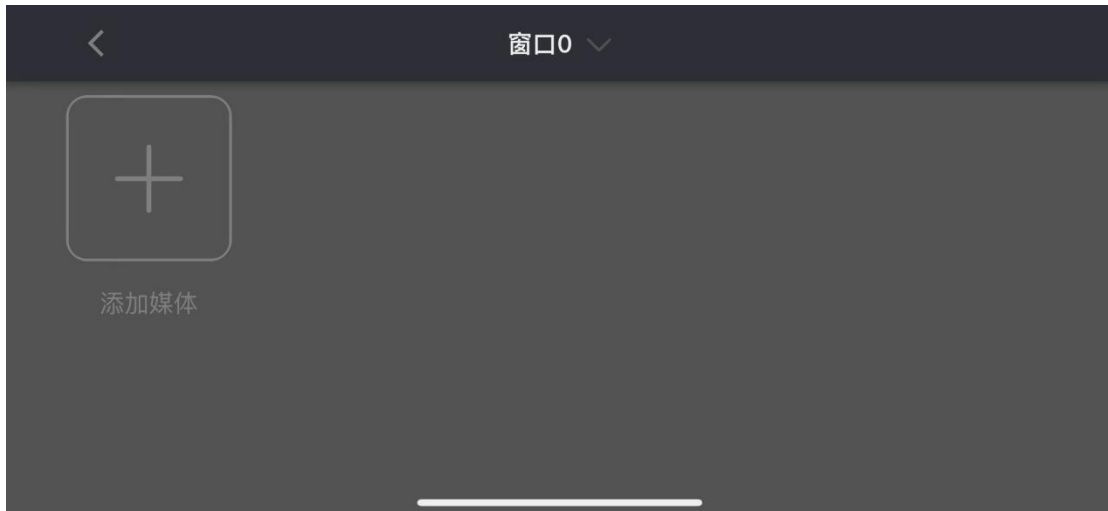
对新建好的节目，进行添加素材、设置播放效果的基本操作，下面详细介绍：

1. 上传素材

添加节目确定后，页面跳转窗口显示，默认是停留在窗口 00 界面。如下图：



点击窗口，页面跳转至添加素材媒体界面。如下图：



点击界面中的“添加媒体”，弹框后可选择“图片”、“视频”、“数字时钟”、“模拟时钟”、“文本”、“web”、“天气”、“文档”、“传感器”类型制作节目。其中“图片”、“视频”、“文档”是需要用户上传的；“数字时钟”、“模拟时钟”、“文本”、“web”、“天气”、“传感器”是软件自带的素材插件。



选择“图片/视频/文档”项点击“确定”添加手机的照片/视频/文档文件上传即可。

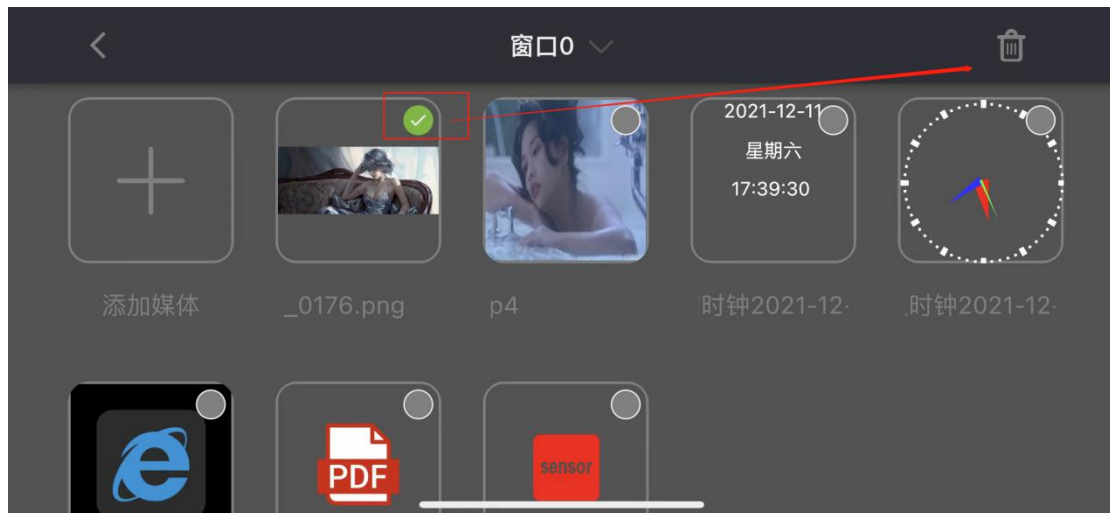
【注意：上传素材未完成时请勿关闭软件，以免出错！等待素材上传完成后再做其他操作。】

2. 删除素材

对已经上传的素材进行删除操作。

(1) 删除单个素材

长按要删除的素材，先勾选中右上角素材框圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；如下图：



(2) 删除多个素材

先长按素材，在勾选中多个节目右上角节目框圆圈，再点软件右上位置删除图标即可；如下图：



3. 素材默认时长

- (1) 图片，默认播放时长是 10 秒；
- (2) 视频，默认播放时长是该视频自身时间长度；
- (3) 文档，默认翻页时长 3 秒；
- (4) 文本，默认播放时长是 10 秒；
- (5) 数字时钟，默认播放时长是 10 秒；
- (6) 模拟时钟，默认播放时长是 10 秒；
- (7) web，默认播放时长是 10 秒；
- (8) 天气，默认播放时长是 10 秒；
- (9) 传感器，默认播放时长是 10 秒；

【提示：特别是在多节目制作中，需要注意修改播放时长，若没有修改其播放时长（24 小

时)，可能当天只会看到播放这一个节目，后面排的节目一直不播放。】

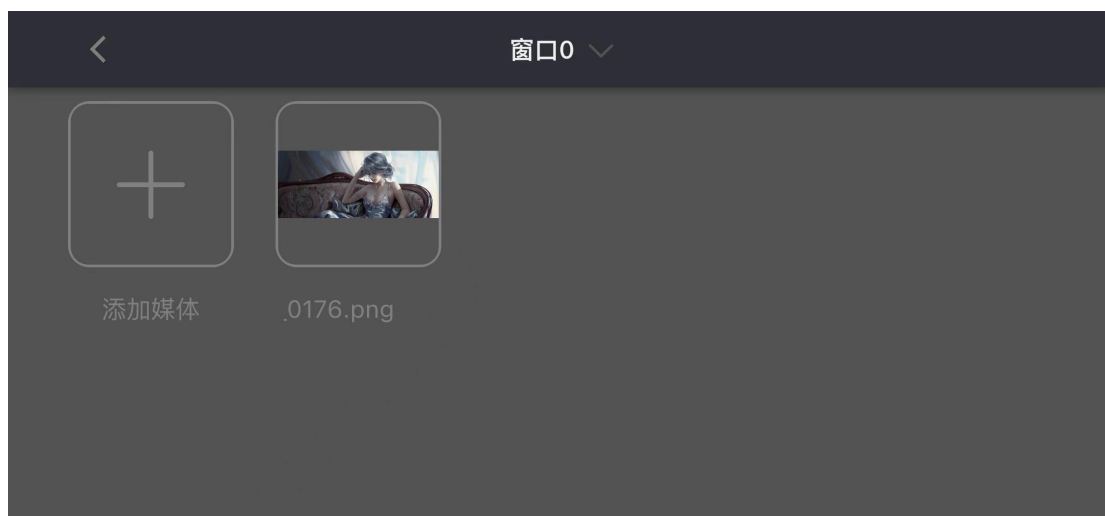
4. 编辑节目

(1) 制作单窗口单素材节目

进入新建节目的编辑窗口，默认在窗口 1 操作界面，如下图：



点击窗口 00，页面跳转至添加媒体页面，点击界面中“添加媒体”功能，弹框后选中图片素材，完成图片添加；如下图：



图片素材添加进来默认播放时长是 10 秒。若要修改图片切换时间，在“切换时间”修改图片播放时长；如下图：



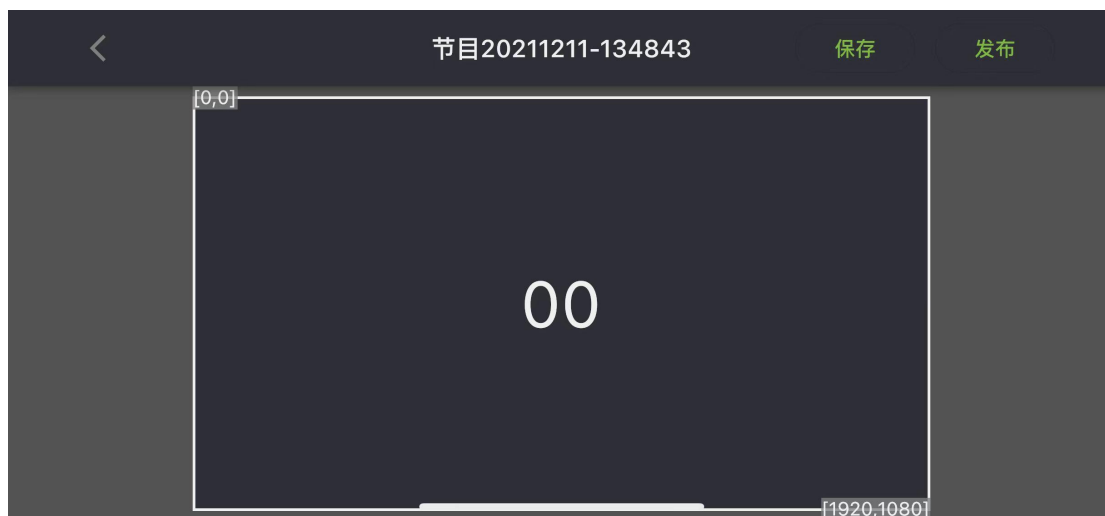
若要修改图片播放效果，在“特效”修改入场特效。如下图：



点击“保存”完成图片节目制作。

(2) 制作单窗口多素材节目

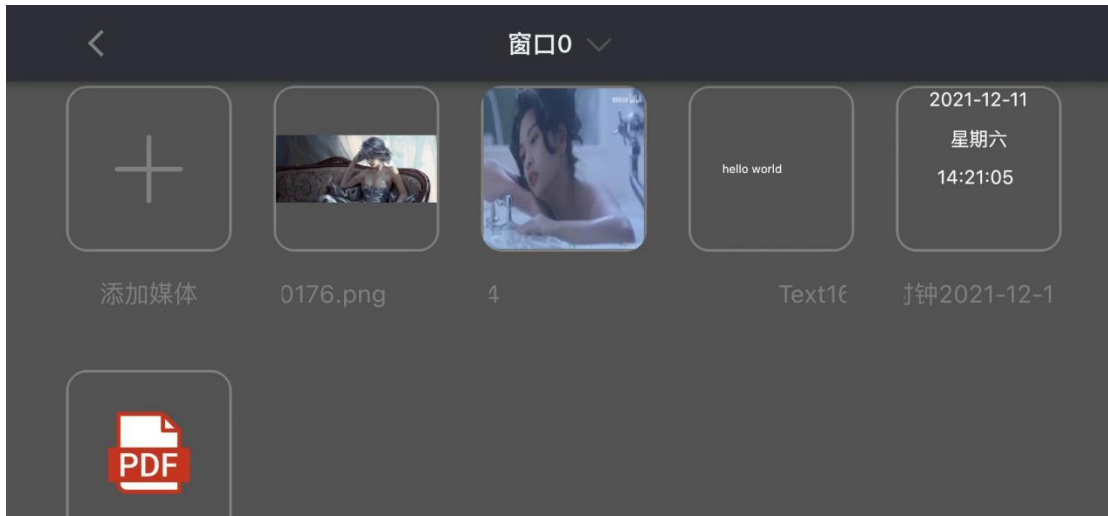
进入新建节目的编辑窗口，默认在窗口 1 操作界面，如下图：



下面介绍单窗口添加多素材的操作：

- ①. 从添加媒体中，选中第一个素材添加到窗口内，完成第 1 个素材的添加；
- ②. 从添加媒体中，选中第二个素材添加到窗口内，即完成第 2 个素材的添加；
- ③. 同样的操作方法，从添加媒体中添加更多的图片、视屏、文档、组件到窗口 00 内。

结果如下图：



【提示：目前软件的窗口内一次性上传文件数量不能多于 5 个】

(3) 制作多窗口多素材节目

制作多窗口节目有两种操作方法：

1. 添加节目时，选择多个窗口的模板，然后往每个窗口添加素材，最后保存节目；
2. 添加节目时，选择自定义模板，需要自己添加窗口，设置多个窗口的大小及位置，再往各个窗口内添加素材，最后保存节目。

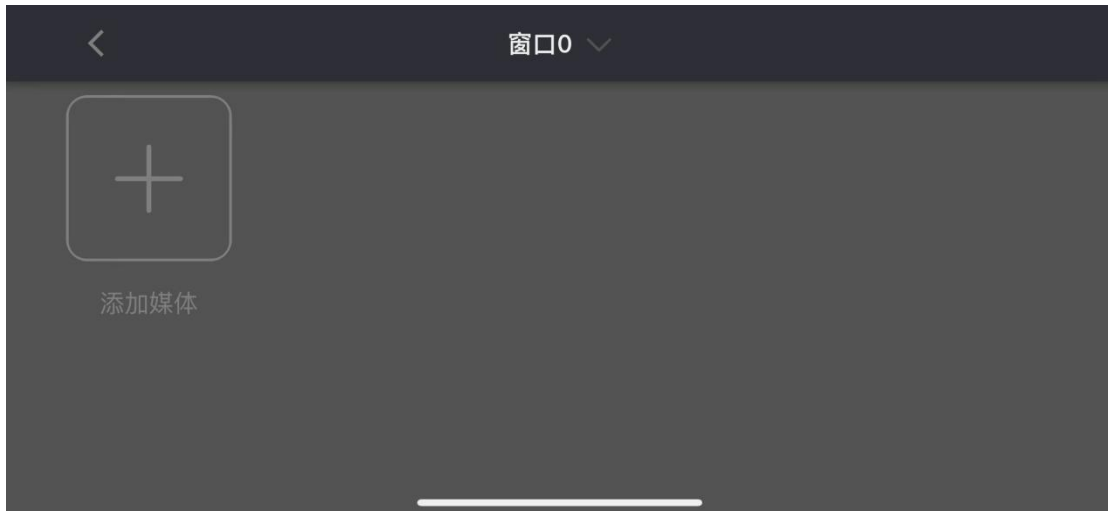
下面介绍方法 1 操作步骤：

进入新建节目的编辑窗口，如下图：



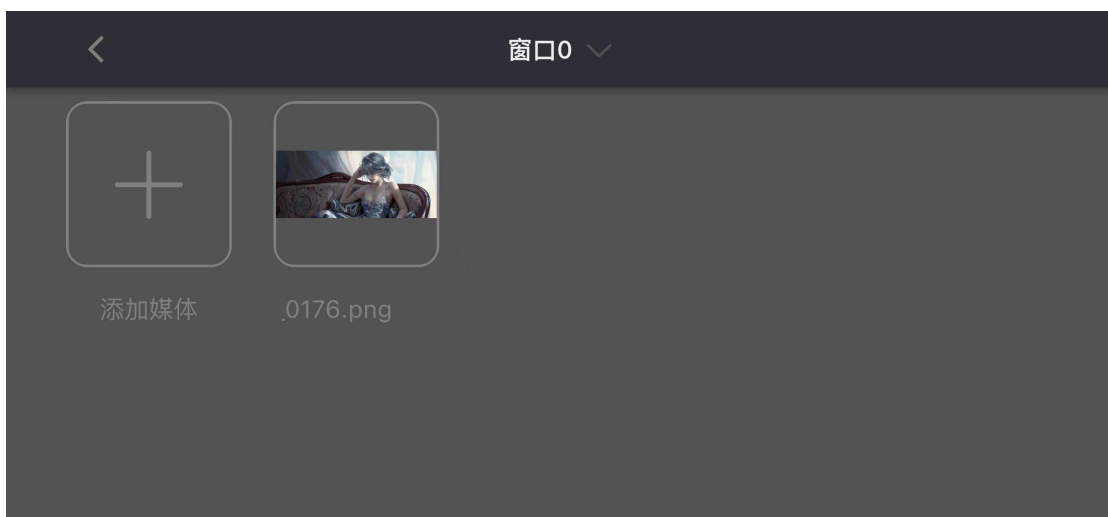
- ① 添加窗口 00

点击 00 窗口，页面跳转至窗口 0 添加媒体；如下图：



② 往窗口0添加素材（图片）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型选择图片，从本地选中一张图片，上传完成到窗口0内，结果如下图：



点窗口0中的图片，根据用户需要可以修改其在节目中的播放时长（如：5秒），设置完结果如下图：



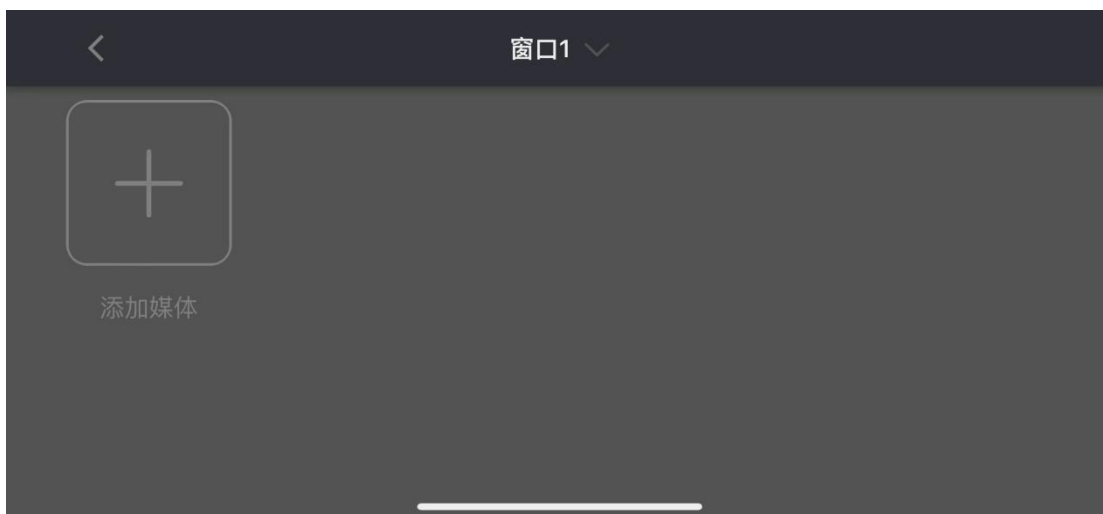
窗口 0 可以接着添加其他素材（此处不再演示操作），下面接着设置窗口 01。

③ 添加窗口 01

点击“<”从窗口 0 退出，回到窗口页面，选择 01 窗口如下图：

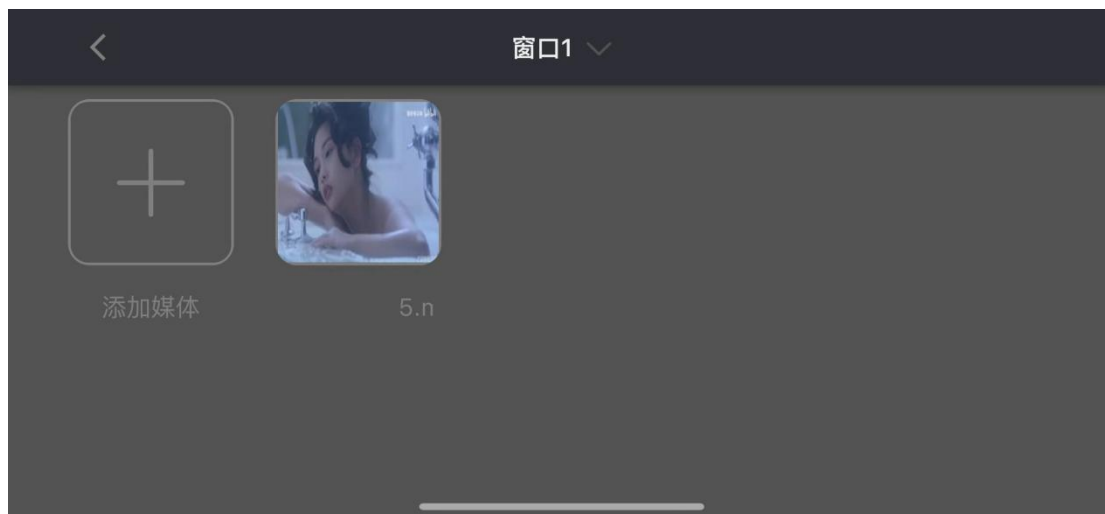


点击 01 窗口，页面跳转至窗口 1 添加媒体，如下图：



④ 往窗口 1 添加素材（视频）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型选择视频，从本地选中一个视频，上传完成到窗口 1 内，结果如下图：



点击窗口 1 中的视频素材，进入视频属性，其“声音”属性默认状态是打开，根据用户需要可以将声音设为关。设置完结果如下图：



可以接着添加窗口（此处不再演示操作），下面接着添加素材。

⑤ 往窗口 1 添加素材（数字时钟）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“数字时钟”点击“确定”，结果如下图：



数字时钟在节目中以文字形式显示，数字时钟在节目中播放的属性可设置：风格、文本格式、切换时间设置。

点击“保存”完成节目制作。

⑥ 往窗口 1 添加素材（模拟时钟）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“模拟时钟”点击“确定”，结果如下图：



模拟时钟在节目中以表显示，模拟时钟在节目中播放的属性可设置：风格、切换时间设置。

点击“保存”完成节目制作。

⑦ 往窗口 1 添加素材（文本）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“文本”点击“确定”，结果如下图：



点击窗口文本框，在窗口文本框里输入要发布的文字节目，结果如下图：

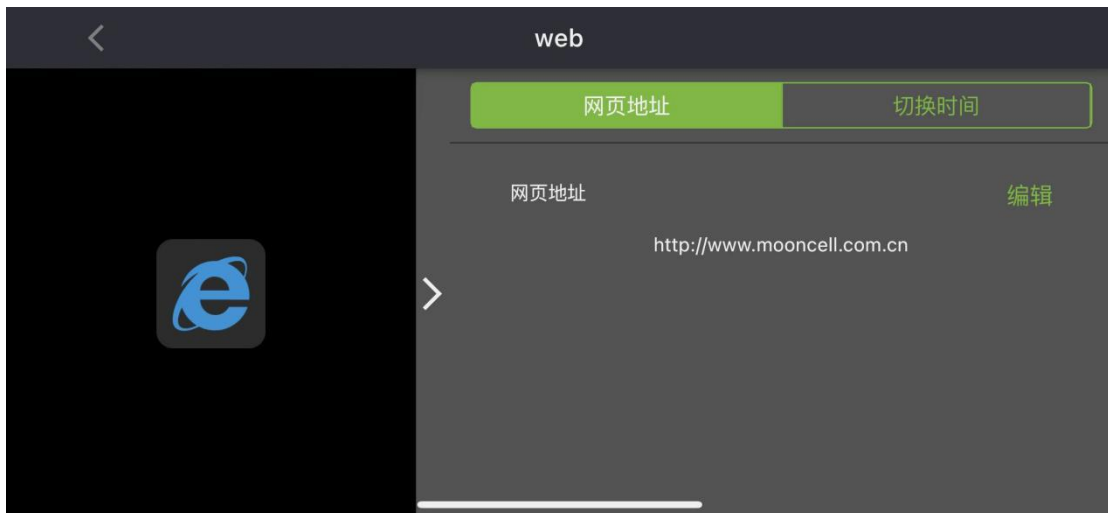


设置文本在节目中播放样式，可以修改文字的字体、字号、间距、颜色、文字背景、风格、滚动方向、播放速度、多行展示、对齐方式，以及播放时长。

点击“保存”完成节目制作。

⑧ 往窗口 1 添加素材 (web)

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“web”点击“确定”，结果如下图：



Web 在节目中以网址显示，web 中的网页地址可以编辑，以及设置播放时长。
点击“保存”完成节目制作。

⑨ 往窗口 1 添加素材（天气）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“天气”点击“确定”，结果如下图：



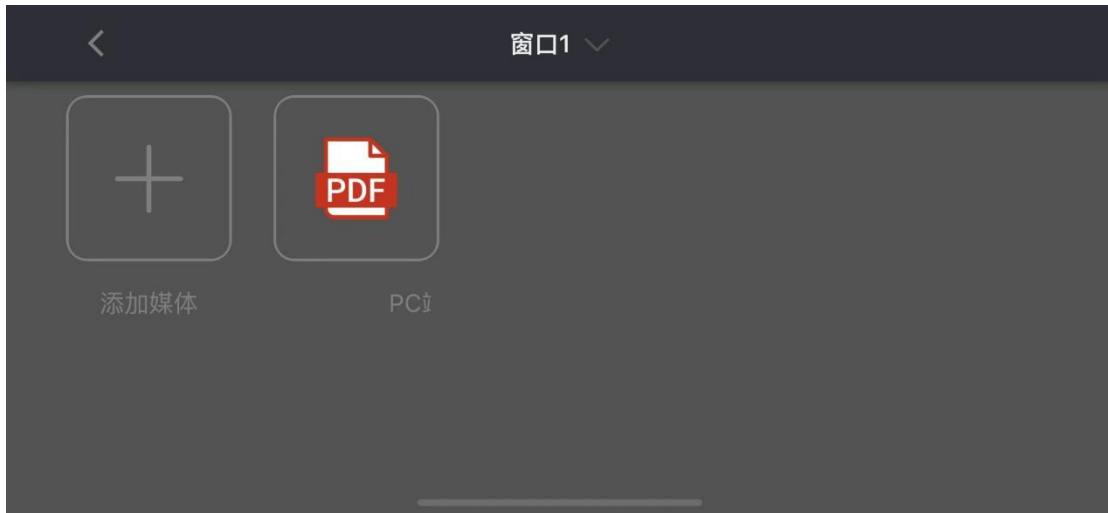
天气素材默认以文字形式显示（包括：城市、今天天气、当前风向、最低温度、当前文档、最高温度）。

天气的默认地址是深圳，用户根据需要可修改地址，相应的文字显示属性也可以进行设置。

点击“保存”完成节目制作。

⑩ 往窗口 1 添加素材（文档）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“文档”，从本地选中一个文档，上传完成到窗口 1 内，结果如下图：



PDF 文档素材添加进来默认每页播放时长是 3 秒。若要修改每页播放时长，在“每页播放时长”下修改每页播放时长；如下图：



⑪ 往窗口 1 添加素材（传感器）

点击界面中“添加媒体”功能，从媒体类型中选“传感器”点击“确定”，结果如下图：



传感器素材默认以文字形式显示（温度），设置传感器播放属性及播放时长。

点击“保存”完成节目制作。

四、发布节目

(一) 节目管理发布节目

①. 首先，将手机与 MB 设备连接在同一局域网内，软件会自动识别与手机在同一局域网内的所有设备，点击设备“登录”即可。

②. 点击节目管理，长按要发布的节目，先勾选中右上角节目框圆圈，再点软件右上位置的发布图标，如下图：

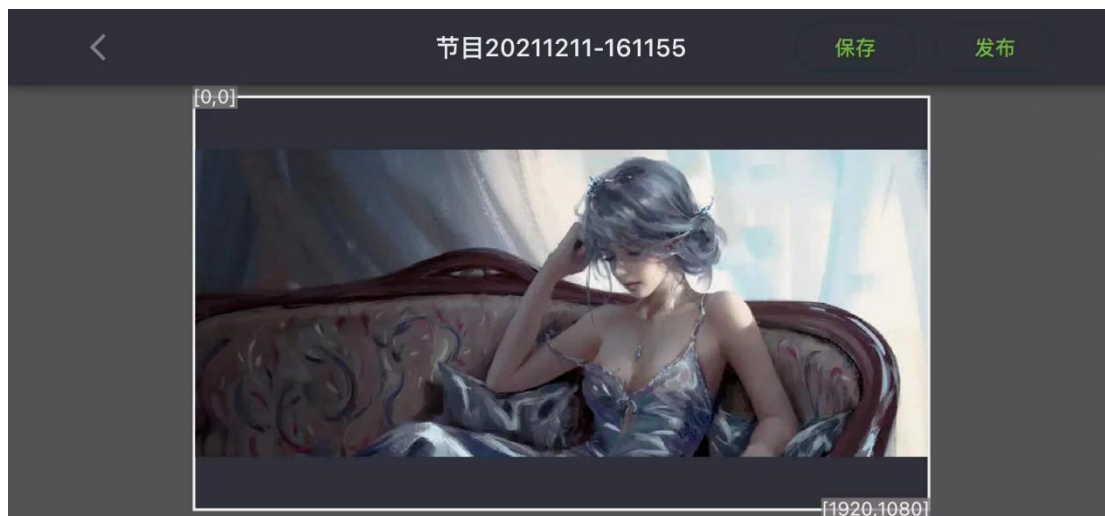


③. 显示选择设备弹框，选择设备后点击【确定】，节目成功发布。如下图：



（二）窗口页面发布节目

①. 添加节目-点击窗口-上传素材-回到窗口界面，如下图：



②. 点击发布，显示选择屏体弹框，如下图：



③. 选择设备，点击“确定”，节目完成发布，如下图：



五、系统设置

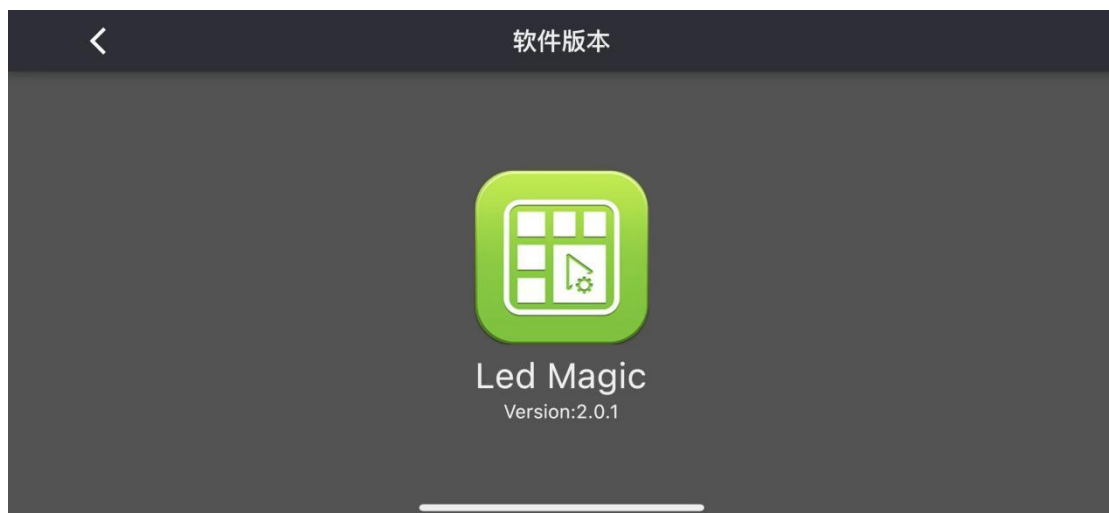
（一）语言切换

将软件的语言切换到其他国家的语言。如下图：



（二）软件版本

查看 Ledmagic 手机 APP 的软件版本，如下图：



（三）清除手机媒体文件

该操作会清除手机本地缓存文件，清除文件，节目清单中视频、图片、文档略缩图都被清除掉，数字时钟、模拟时钟、文本、web、传感器、以及天气都显示略缩图。如下图：

